## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Haile	4.	05-04-01
O.I.P.E. CLASSIFIER	77-7-	20	3/1/
FORMALITY REVIEW	St	75886	05-22-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW			102-80.01

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	. 0	Objected

C	aim	Ι				Dr	ate			-		1	C	aim	Т				Da	to				_	٦												
۲	_	TR	14	<del>_</del>	Т	T	, ( <b>3</b>	Τ-	Т	T-	т	+	101	_	+	т-	Т	_	T	T	Τ	т—	г	Τ-	-	Cli	aim			_		Dat	<u>e</u>		_	<b>,</b>	_
Final	Original	12	A. T.	de									Final	Original			ļ					-				Final	Original										
[.7	O	Y.	V	Т		Г	Γ	Γ	Τ	Т	Τ	7		51	П	Г	Г	Т	Г	Г	Г	Г		T	7		101		$\top$	_	╅	7		_	t-	$\vdash$	┢
Г	2	Ņ	V	1	Т		T	T	1	$\top$	Τ	1		52	1	T	T	Т	T	Т	$\vdash$	1	T	1-	1	$\vdash$	102	-	-†-	-	7	+		_	├-	H	$\vdash$
	13		フ	T	1	1	T	T	十	✝	T	1	$\vdash$	53	$\vdash$	1	✝	†-	_	_	t		Н	+	1	-	103	$\dashv$	+	+	+	+		_	⊢	-	⊢
-	4		1	╁	╁	+	╁╴	+-	╁	╁	┿	┨	$\vdash$	54	⊢	$\vdash$	┢	╁	-	├-	⊢	⊢	┝	╀	-	-	104		+.	+	+	4	-	_	_	ļ	
$\vdash$		V		╁	1	+-	+-	+-	+	$\vdash$	╁╴	┨	-	55	┢	┢	╁╌	╁╌	╁	┢	├-		┢	╁╌	┨	$\vdash$	105	Ť	+	+	+	4		_	-	⊢	-
-	8	Ž		╁	╁	╁	╀	╀	╁╌	╁	╁┈	┨	-	56	-	-	⊢	⊢	<del> </del> _	⊢	-	⊢	⊢	╄	1	-		+	+	+	4	4		_	ㄴ	L	ļ
-	7			-	╁╌	╁	╀	┿	+-	+-	╁	4	-	57	├-	⊢	⊢	⊢	-	├		<u> </u>		╂	4	$\vdash$	106	4	-	4	4	4		_	_	ļ.	
⊢	.1	1 -		╀	╀	-	╁	+-	- -	┼	╄	-	$\vdash$	_	<u> </u>	┡	┡	┞-	⊢	⊢		Ш	L	<u> </u>	ļ	_	107	4	_	_	┵	_				L.	L
_	8		0	1	╄	╄	╄	╄	╄	╄	Ļ.,		<b>—</b>	58	_	L	L	┖	L	L	_	L	_	┖	1	$\vdash$	108	$\perp$	1					٤.		L.	ĺ
L	Q	DY.	V	1_	┖	上	L	L	$\perp$	┖	↓_	1	$\perp$	59	L	L	L			L	_			L	J	L	109		_[_		ı	,					Π
L	0	V	V	┖	L		L	L	L	L	L		L	60	_	L	<u> </u>			L							110			Т	Т	Ţ		·			
L	11	1	V					L				]		61										П	1		111	T	Т	T	Т	T				П	_
1	12	7	1	Π	Г	Г		П		Π	Г	1	П	62			Γ							Τ	1		112	$\top$	7	+	+	7	_	$\neg$	_		
	13		V	_	_	1	1	1	T	1	Т	1		63										$\vdash$	1		113	$^{+}$	+	+	+	+	╗	-	Н	Н	-
Г	14		V		Τ		1	T	1	1	†	1		64	$\vdash$		Т	<del>                                     </del>		П	$\vdash$	-	_	Т	1		114	+	+	+	+	+			H	H	
H		<b>V</b>	v	Т	Н	Т	1	+	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		65	$\vdash$	$\vdash$	1-	<del>                                     </del>	Н	Н	Н	$\vdash$		$\vdash$	1	-	115	+	+	+	+	+	+	-	-	$\dashv$	-
$\vdash$	16	7	7	<del>  -</del>	-	$\vdash$	<del> </del>	╁	╁╌	╁	╁	1		66	-	$\vdash$	┢		-	$\vdash$			_	⊢	1	Н	116	+	- -	+	╀	+	-		$\vdash$	$\vdash$	-
⊢	17	0		┝╾	├	-	┢	⊢	╀	╀	╀	1	-	67		┝	<del> </del>	-	Н	Н		$\vdash$		⊢	ł			+	+	+	+	+				_	_
-	18		7	-	├	⊢	╀	<del> </del> -	Ͱ	⊢	├	ł	$\vdash$	_		١	⊢	Н		-			_	-	l		117	4-	+	4	4	4	4	_	_	_	_
Ļ	_	~		ļ		<u> </u>	↓_	<del> </del>	₩.	├	<u> </u>		-	68		_	_	Щ	_	_	_	_	_	_			118	4.	1	1	┸	4	_	_	_		_
H	19	✓	V		Ŀ	<u> </u>	_	L	_	上	乚	ļ		69			L.	Ш			_			L		Ш	119				1						
	20	V	<b>V</b>			l				ļ	1	l		70			ı					ŀ			Ī		120	Т	Т	T	Т	Τ	П				$\neg$
[7	21	V	7						П	Г		1		71								$\neg$	~	_	1	П	121	╅	+	✝	+	†	$\dashv$	┪	$\neg$	7	ᅥ
<u> </u>	22	7	7						1		_	1		72	_		-				~	╗	$\neg$	$\vdash$	1		122		+	+	+	$^{+}$	-	-	一	_	ᅥ
-	23	ō	0	_	-	✝	$\vdash$	t-	T			1	Н	73		-					-	-		-			123	+	+	+	╁	+	+	+	-	-	ᅱ
-	24	Ť	Ť		-	┢╾	├─	╫	-	├	<del> </del>	ł	$\vdash$	74				-	-			-	٦	$\vdash$	1	_	124	+	╁	+-	┿	+	+			$\dashv$	ᅱ
Н	25			-		├~~		┢	┢╌	├	⊢	ł	Н	75	_	$\vdash$	Н	-			$\dashv$	-	-		1	_	125	+	+	+	╀	+	$\dashv$	-1	-	-	$\dashv$
┢	26	$\dashv$	-	$\vdash$	-	╌	-	⊢	$\vdash$	├-		ł	-	76			-		-				-	⊢	1	_		+	+		╀	+	+			-	긕
-	27			-	┝	├—	⊢	⊢	⊢	⊢	├	ł	$\vdash$	<del>/</del> 9	_		H	Н	-	-	$\dashv$	-		-	ł		26	+	╀	+	╀	+	4	4	-	-	4
⊢	28		_		⊢		-	├	<del> </del> _	┞	<b> </b>	Į	-				_		-	_		-	_	<u> </u>			127	4	1	╀	╀	4	_	_	_	_	_
-	_			L	L.	<u> </u>	<b>!</b>	<del> </del> _	┞	<u> </u>	_	1	$\vdash$	78			Ļ.	$\Box$				_	_	_	1	-	128	┵	1.	1	┸	_	_	_	_	_	_
L	29	_		L_	_	ļ	L	L	L	╙	L		_	79							_	_	- 1	ᆫ	ı	-	129		$\perp$	L						l	
L	30							L	<u> </u>		L_		L	80													130		Т	Τ	Т	Τ					
	31								Γ	Γ.		]		81										l -	1	П	131	Т	T	1	T	T				$\neg$	$\neg$
7	32					[		Γ	Π		Г	1	П	82											1	П	132	7	T	T	T	T		П		П	
Γ	33						<u> </u>	T				1		83							$\neg$				ĺ	П	133	+	1	1	十	+		_		一	$\neg$
Г	34				Т	П	Ι	T	1	Г	Г	1	$\Box$	84			П				_	7	_	Ι			134	+	$\top$	+	$^{+}$	+	+		寸	┪	ᅥ
Г	35				-		Г	<u> </u>	$\vdash$	Г	Ι-	1	$\sqcap$	85		$\Box$	П	$\vdash$	$\dashv$		_	-	_		[		135	+	+	+-	$\dagger$	+	7	-	$\dashv$	+	ᅱ
Т	36	$\dashv$	Н	_	Ι	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	Н	<del>                                     </del>	1		86		-	H	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$			Ι-	Ī		136	+	┰	+-	+	+	+	┥	<del>,  </del>	-	ᅱ
Н	37	ᅱ		$\vdash$	$\vdash$	Н	-	-	1	├	Η-	1		87	-	$\vdash$	H	-	$\dashv$	-	$\dashv$	┥	-	<del> </del>	l		137	+-	+	╁	+	+	+	$\dashv$	÷		ᅱ
-	38	$\dashv$		-	$\vdash$	-	⊢	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	l		88	-		щ		-	$\dashv$	{	-+	-	├	l			+	╁		╀	+	-	}	-	$\dashv$	$\dashv$
-	39	$\dashv$	Н	Н	$\vdash$	⊢	├	├-	-	├-	-	l		89	-		-		-	-		↓		<u> </u>	l	$\rightarrow$	38	+	+		4-	+	4	4	-	_	
$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-	├-	-	-	├-	1	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$		-			-	4	$\vdash$			39	$\perp$	+	4-	+	4	4			4	긕
<u> </u>	40			Ш	L			L	$\perp$		_	l	$\square$	90			Ш	╙								_	40	$\perp$	$\perp$	$\perp$	L	$\perp$				_	╝
L	41				L	L	L	L	L	L	L			91					l			_	_	L		Ll	141	J	$\prod_{i=1}^{n}$		Γ			_	_		
	42	_]										]		92												П	142	$\top$	7	1	T	1	7	$\neg$			$\neg$
	43	7				· ·				Γ		1	П	93							$\neg$	$\neg$		Г		П	143	$\top$	1	$\top$	Ť	$\top$	7	7	_		٦
	44						<u> </u>	1	✝	-		1	П	94	7		$\vdash$		_	_	7	7	_	Т		$\vdash$	144	$\top$	╅	+	$\dagger$	$\dagger$	7	7	-		ᅱ
_	45	$\dashv$	Н	Н	-	$\vdash$		<del>  -</del>	<del>                                     </del>		-	1	H	95	-	-			-		$\dashv$	$\dashv$	-	⊢			45	+	+-	+-	+	+	╅		-+	-	-
	46	ᅱ			-	-	⊢	t	t	1	$\vdash$	l	H	96	-		$\vdash$	$\vdash$		-	┪	-	-1	-		_	46	+	+	+-	+	+	+	-1	ᅱ	+	ᅱ
_	47	-	Н	$\dashv$			-	-	$\vdash$	-		ł	$\vdash$	_	-	-	Н						_	⊢		_	_	+	+-	╀	+	+	+		-	-	$\dashv$
_	48	-		Ш		⊢-	-	_	<b>⊢</b> -	<u> </u>	<b> </b>	l	$\vdash$	97			Щ				_	_	_	<u> </u>	1		147	4	4	+	+	4	4	_	-	4	4
-		4		$\dashv$	_	Η.	<u> </u>	├	₽-	$\vdash$		l	$\vdash$	98	_		Ц	Щ	_	_	-	_	_[	$\vdash$		-	148	1	1	4	4	4	4	_	_	4	-1
_	49	_						_	_	L.	L	l	$\square$	99	_	Щ	Ш			_	_	_		L			149	$\perp$	1	1	1	┵	4	ᆚ			ᅬ
	50						!	1	l T	l	1	ı	1 1	100				1	I	1	Ī		7		1	ı	50		1	1	1	- [	- 1	- 1	ſ		- 1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

1

(LEFT INSIDE)

## BEST AVAILABLE CUPY